

BELKIN®



Next Net Apps Manual

For Basic, Surf, **Share** & **Play Max** Network Product

F7D1301, F7D1401, F7D2301, F7D2401, **F7D3302**, **F7D3402**, **F7D4301**, **F7D4401**

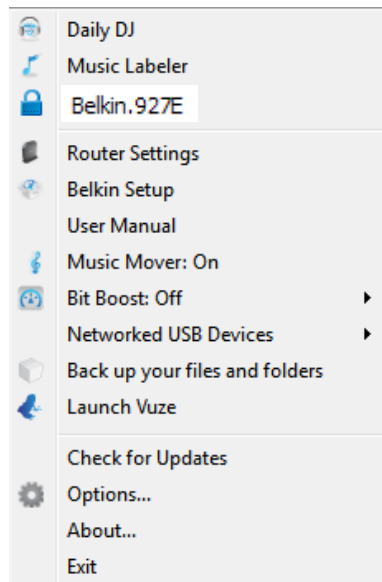
Belkin Router Monitor

Belkin Router Monitor เป็นโปรแกรมสำหรับแจ้งเตือนสถานะของเราเตอร์ นอกจากนี้ยังเป็นจุดศูนย์รวมของโปรแกรมทั้งหมดของเราเตอร์ และทำหน้าที่คอยอัปเดตโปรแกรมและเฟิร์มแวร์ของเราเตอร์ให้เป็นเวอร์ชันล่าสุดอีกด้วย

โปรแกรม Belkin Router Monitor จะมีลักษณะเป็นไอคอนรูปวงรีแนวตั้ง อยู่ในบริเวณ Notification Bar ของ Windows ซึ่งสีของไอคอนจะเปลี่ยนไปตามสีของไฟสถานะของเราเตอร์

เมื่อคลิกขวาที่ไอคอน จะปรากฏเมนูสำหรับตั้งค่า และใช้งานโปรแกรมต่าง ๆ ที่มาพร้อมกับเราเตอร์

* โปรแกรมที่แสดงออกมาอาจจะมีไม่เท่ากัน ขึ้นอยู่กับรุ่นของเราเตอร์ที่ใช้งาน



เมนูที่น่าสนใจ

- ชื่อ SSID เราเตอร์ของคุณ
ดูการตั้งค่า WLAN ของเราเตอร์
- Router Settings
เข้าหน้า Router Setup
- Belkin Setup
โปรแกรมช่วยตั้งค่าอินเทอร์เน็ตให้กับเราเตอร์
- User Manual
คู่มือการใช้งาน
- Check for Updates
ตรวจสอบเวอร์ชันของโปรแกรมและเฟิร์มแวร์ของเราเตอร์

- Options

ตั้งค่าโปรแกรม Belkin Router Monitor ให้เริ่มทำงานตอนเปิดเครื่อง และให้ตรวจสอบเวอร์ชันโดยอัตโนมัติ

- About

ตรวจสอบเวอร์ชันของโปรแกรมทั้งหมด

- Exit

ปิดโปรแกรม

* เมื่อปิดโปรแกรมไปแล้วอาจจะทำให้ไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันจากโปรแกรมตัวอื่น ๆ ได้ เช่น การใช้งาน

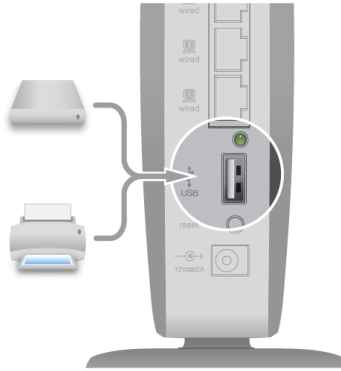
เครื่องพิมพ์ USB เป็นต้น



การใช้งานอุปกรณ์ USB

การใช้งานแฟลชไดรฟ์ หรือฮาร์ดไดรฟ์

1. เสียบแฟลชไดรฟ์ หรือฮาร์ดไดรฟ์ที่พอร์ต USB เมื่ออุปกรณ์พร้อมใช้งาน ไฟสถานะ USB จะเป็นสีเขียว



2. โปรแกรม Belkin Router Monitor จะทำการ Map network drive โดยอัตโนมัติไว้ที่ My Computer
3. คอมพิวเตอร์ที่ไม่ได้ลงโปรแกรมของ Belkin ให้สามารถเข้าใช้งานอุปกรณ์โดย พิมพ์ \\ ตามด้วย IP address ของตัวเราเตอร์ เช่น \\192.168.2.1 ในช่องบอกตำแหน่งแฟ้มข้อมูล แล้วกด Enter เมื่อเข้าไปแล้ว จะเจอแฟ้มข้อมูลตามชื่อของแฟลชไดรฟ์ หรือฮาร์ดดิสก์ที่เราเสียบเอาไว้

* เราเตอร์รองรับสื่อเก็บข้อมูลในรูปแบบ FAT16 FAT32 และ NTFS เท่านั้น

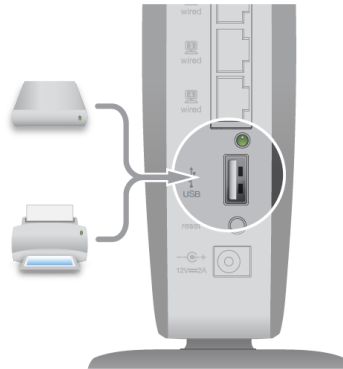
การเลิกใช้งาน

1. คลิกขวาที่โปรแกรม Belkin Router Monitor เลือก Networked USB Devices -> เลือก Belkin USB Print and Storage Center
2. เมื่อนำหน้าต่างโปรแกรม Belkin USB Print and Storage Center ขึ้นมาแล้ว ให้คลิกขวาแฟลชไดรฟ์ หรือฮาร์ดดิสก์ที่ต้องการ แล้วเลือก Stop Using
3. เมื่อไฟสถานะ USB ดับลงแล้ว สามารถดึงอุปกรณ์ออกได้เลย

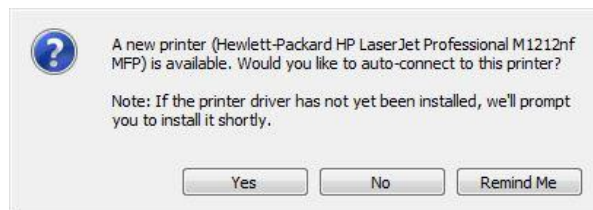
การใช้งานเครื่องพิมพ์

การติดตั้งเครื่องพิมพ์เข้ากับเราเตอร์

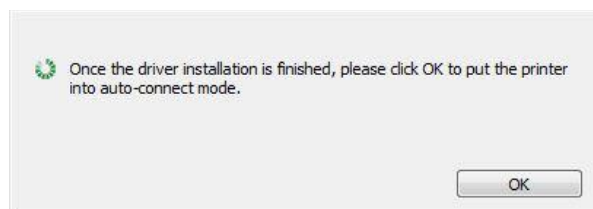
1. ลงไดรฟ์เวอร์และโปรแกรมที่มากับเครื่องพิมพ์ให้เรียบร้อย หากไดรฟ์เวอร์มีหลายเวอร์ชัน ให้ใช้เวอร์ชันสำหรับเชื่อมต่อผ่าน USB
2. เมื่อถึงขั้นตอนที่โปรแกรมของเครื่องพิมพ์ให้เสียบเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์ ให้เสียบเครื่องพิมพ์เข้าที่เราเตอร์



3. จะมีหน้าต่างโปรแกรม **Belkin USB Print and Storage Center** ขึ้นมาสอบถามว่าต้องการให้เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์หรือไม่ ให้ตอบตกลงโปรแกรมจะสอบถามว่าได้ลงไดรฟ์เวอร์แล้วหรือไม่ ให้ตอบ **Yes**

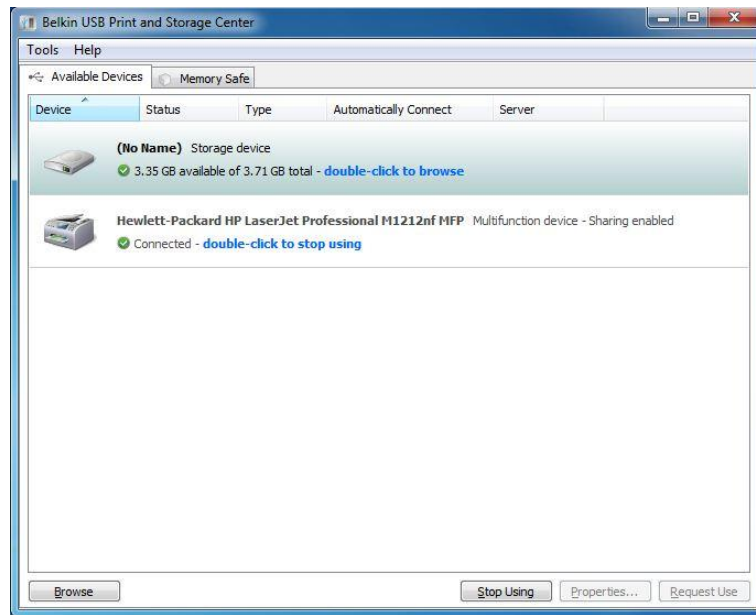


4. จากนั้นเครื่องคอมพิวเตอร์จะแจ้งว่าตรวจเจอเครื่องพิมพ์ และทำการลงไดรฟ์เวอร์ของเครื่องพิมพ์เรียบร้อยแล้ว ให้กด **OK** ในหน้าต่างโปรแกรม **Belkin USB Print and Storage Center** เพื่อเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ในโหมด **Auto-Connect**



5. เมื่อเครื่องพิมพ์เชื่อมต่อสำเร็จแล้ว ไอคอนเครื่องพิมพ์จะปรากฏอยู่ในเมนู **Networked USB Devices** ของโปรแกรม **Belkin Router Monitor**

คุณสามารถที่จะจัดการและตั้งค่าการเชื่อมต่อของเครื่องพิมพ์ผ่านโปรแกรม **Belkin USB Print and Storage Center** ได้ โดยสามารถเข้าโปรแกรมผ่านทางเมนู **Networked USB Devices** ของโปรแกรม **Belkin Router Monitor**



การใช้งานเครื่องพิมพ์

1. ก่อนที่จะใช้งานเครื่องพิมพ์นั้น จะต้องมีการสั่งให้เราท์เตอร์เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์ที่ต้องการใช้งานเครื่องพิมพ์เสียก่อน โดยเครื่องพิมพ์ 1 เครื่อง จะเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ได้เพียงครั้งละ 1 เครื่องเท่านั้น
2. เปิดโปรแกรม **Belkin USB Print and Storage Center**
3. เลือกเครื่องพิมพ์ที่ต้องการใช้งาน แล้วคลิกสองครั้งเพื่อสั่งให้เราท์เตอร์เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ให้
4. เมื่อเชื่อมต่อได้แล้ว สถานะของเครื่องพิมพ์จะเป็น **Connected**
5. นอกจากนี้คุณยังสามารถเลือกเครื่องพิมพ์ที่ต้องการเชื่อมต่อจากเมนู **Networked USB Devices** ของโปรแกรม **Belkin Router Monitor** ได้

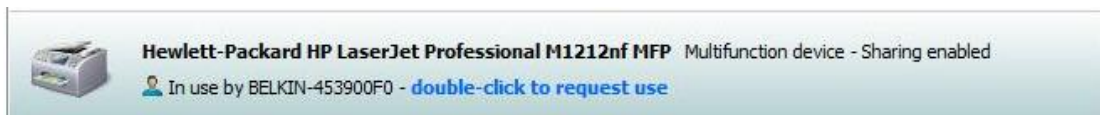
การเลิกใช้งานเครื่องพิมพ์

1. เมื่อใช้งานเครื่องพิมพ์เสร็จแล้ว ควรสั่งเราท์เตอร์ให้ทำการยกเลิกการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ เพื่อให้คอมพิวเตอร์เครื่องอื่นสามารถใช้งานเครื่องพิมพ์ต่อได้
2. เปิดโปรแกรม **Belkin USB Print and Storage Center**
3. เลือกเครื่องพิมพ์ที่ต้องการยกเลิกการเชื่อมต่อ แล้วคลิกสองครั้งเพื่อสั่งให้เราท์เตอร์เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ให้
4. เมื่อเชื่อมต่อได้แล้ว สถานะของเครื่องพิมพ์จะเป็น **Not Connected**
5. นอกจากนี้คุณยังสามารถเลือกเครื่องพิมพ์ที่ต้องการยกเลิกการเชื่อมต่อจากเมนู **Networked USB Devices** ของโปรแกรม **Belkin Router Monitor** ได้

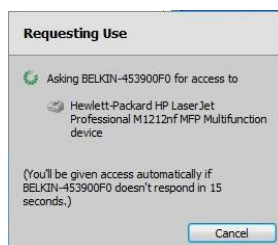
การร้องขอใช้งานเครื่องพิมพ์

เมื่อคอมพิวเตอร์ของคุณต้องการใช้งานเครื่องพิมพ์ที่ทำการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นอยู่ คุณสามารถส่งคำสั่งร้องขอเพื่อใช้งานเครื่องพิมพ์เครื่องนั้น

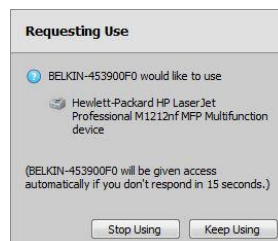
1. เปิดโปรแกรม Belkin USB Print and Storage Center
2. เลือกเครื่องพิมพ์ที่ต้องการใช้งาน แล้วคลิกสองครั้งเพื่อส่งคำร้องขอไปยังคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานเครื่องพิมพ์อยู่



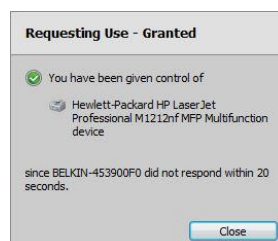
3. จากนั้นจะมีหน้าต่างบอกสถานะการร้องขอขึ้นมา เพื่อบอกสถานะการร้องขอ



4. ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานเครื่องพิมพ์อยู่ จะมีหน้าต่างขึ้นมาแจ้งคำสั่งร้องขอ หากอนุญาตให้เลือก **Stop Using** หากไม่อนุญาตให้เลือก **Keep Using** หากไม่มีการตอบรับในระยะเวลา 15 วินาที เราท์เตอร์จะทำการตัดการเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ออกจากคอมพิวเตอร์ที่กำลังใช้งานเครื่องพิมพ์เครื่องนั้นอยู่



5. เราท์เตอร์จะแจ้งผลการร้องขอที่คอมพิวเตอร์ของคุณ



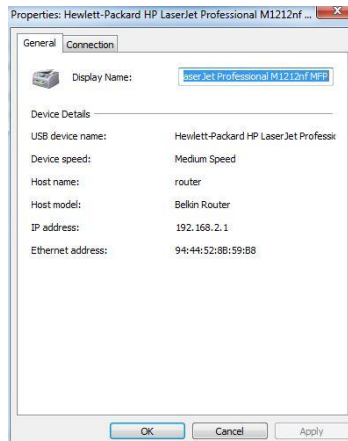
นอกจากนี้คุณยังสามารถเลือกเครื่องพิมพ์ที่ต้องการร้องขอการใช้งานได้จากเมนู **Networked USB Devices** ของโปรแกรม **Belkin Router Monitor** ได้อีกด้วย

การตั้งค่าการเชื่อมต่อของอุปกรณ์ USB

คุณสามารถที่จะตั้งค่าการเชื่อมต่อของอุปกรณ์ USB ที่ต่อผ่านเราท์เตอร์ผ่านโปรแกรม Belkin USB Print and Storage Center โดยการคลิกขวาที่อุปกรณ์ USB ที่ต้องการตั้งค่าแล้วเลือก Properties จะมีหน้าต่าง Properties ปรากฏขึ้นมา

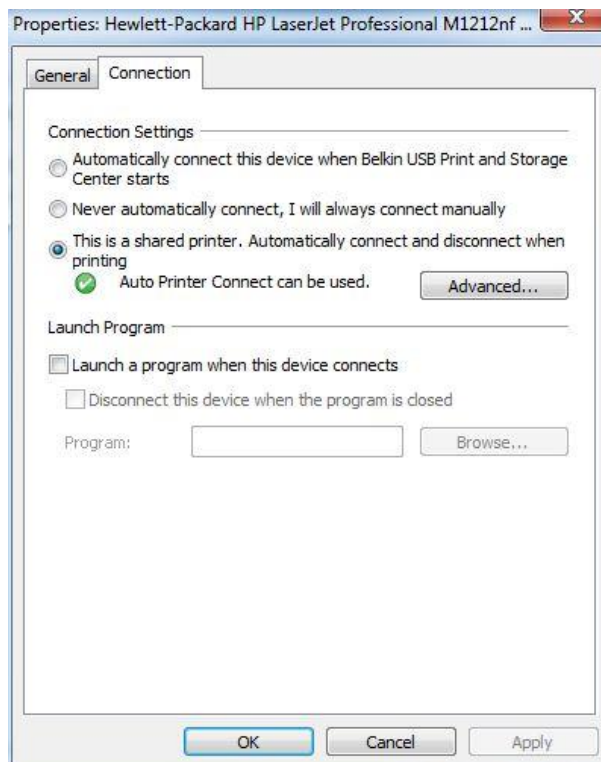
แถบ General

แถบนี้จะบอกข้อมูลของอุปกรณ์ USB ที่เสียบอยู่กับเราท์เตอร์



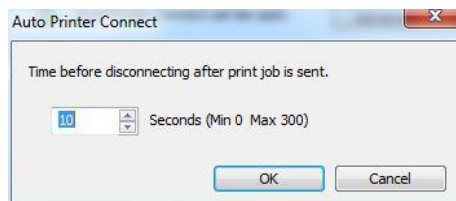
แถบ Connection

แถบนี้เอาไว้ใช้ตั้งค่าการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับเราท์เตอร์



Connection Settings

- Automatically connect this device when Belkin USB Print and Storage Center starts
ให้ทำการเชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์โดยอัตโนมัติเมื่อเริ่มโปรแกรม Belkin USB Print and Storage Center
- Never automatically connect. I will always connect manually
ไม่ให้ทำการเชื่อมต่อใด ๆ ต้องทำการสั่งเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เองเมื่อต้องการใช้งาน
- This is a shared printer. Automatically connect and disconnect when printing
โหมดเครื่องพิมพ์ ให้ทำการเชื่อมต่อและเลิกการใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อมีการใช้งานเครื่องพิมพ์ (ใช้ได้เฉพาะเครื่องพิมพ์เท่านั้น)



คุณสามารถตั้งค่าระยะเวลาการเลิกการใช้งานหลังจากได้สั่งพิมพ์งานไปแล้ว โดยกด **Advanced**

Launch Program

คุณสามารถตั้งค่าเรียกใช้งานโปรแกรมที่คุณต้องการเมื่อมีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ที่คุณตั้งค่าอยู่ได้ นอกจากนี้ยังสามารถกำหนดให้มีการเลิกใช้งานอุปกรณ์เมื่อปิดโปรแกรมไปแล้วได้อีกด้วย

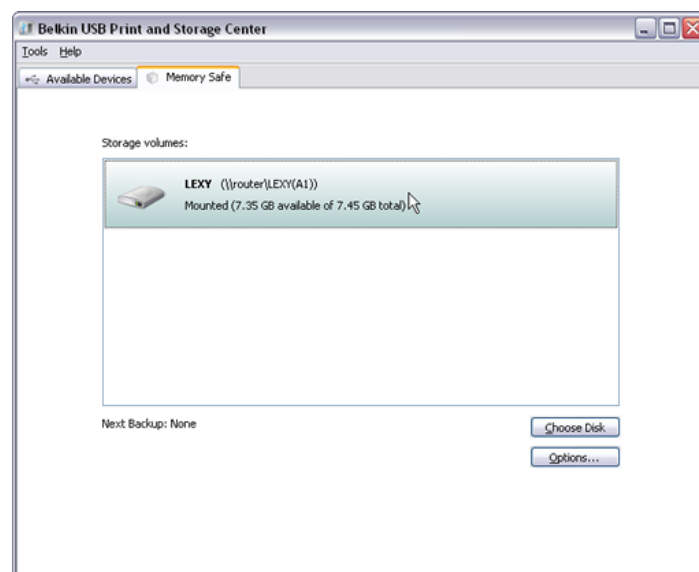


MEMORY SAVE

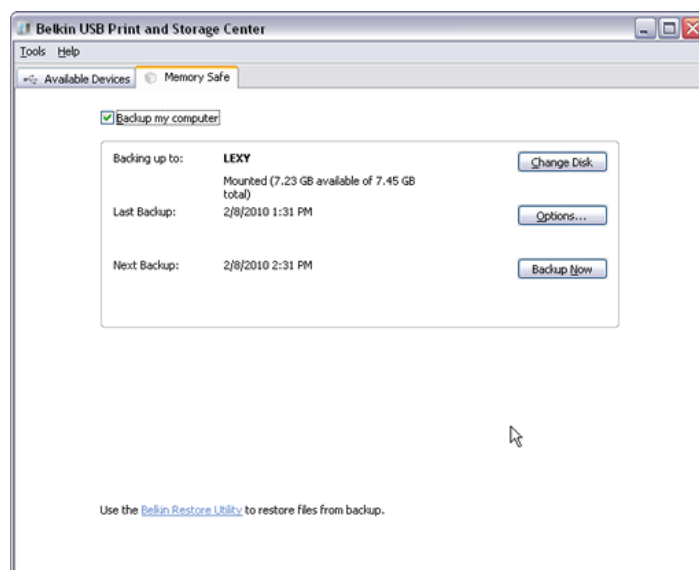
MEMORY SAVE เป็นโปรแกรมที่ทำให้คุณสามารถสำรองข้อมูลลงในไดรฟ์ USB ที่ต่อกับเราท์เตอร์ได้อย่างง่ายดาย

การใช้งาน MEMORY SAFE

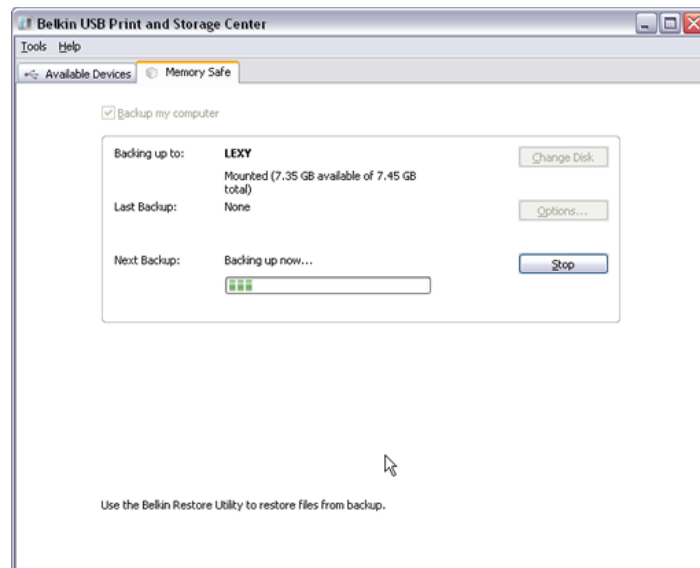
1. คลิกขวาที่ Belkin Router Monitor เลือก Networked USB Devices แล้วคลิก Belkin USB Print and Storage Center
2. เมื่อหน้าต่าง Belkin Print and Storage Center ปรากฏแล้ว ให้เลือกแถบ Memory Safe
3. เลือกไดรฟ์ USB ที่ต้องการใช้สำรองข้อมูล แล้วกด Choose Disk



4. โปรแกรมจะแจ้งข้อมูลของไดรฟ์ที่ใช้สำรองข้อมูล และเวลาที่โปรแกรมจะทำการสำรองข้อมูล



5. การสำรองข้อมูลจะเริ่มขึ้นในเวลาที่เราคลิกที่ **Next Backup** หากต้องการทำการสำรองข้อมูลทันทีให้กด **Backup Now** โปรแกรมจะทำการสำรองข้อมูลทันที



ในการสำรองข้อมูลนั้น โปรแกรมจะใช้เวลาในการสำรองข้อมูลครั้งแรกนานเนื่องจากโปรแกรมจะสำรองข้อมูลทั้งหมดลงในไดรฟ์ หลังจากการสำรองข้อมูลครั้งแรก โปรแกรมจะสำรองข้อมูลที่เพิ่มเติมมาใหม่หรือข้อมูลที่มีการเปลี่ยนแปลงเท่านั้น

การเปิด – ปิดการสำรองข้อมูล

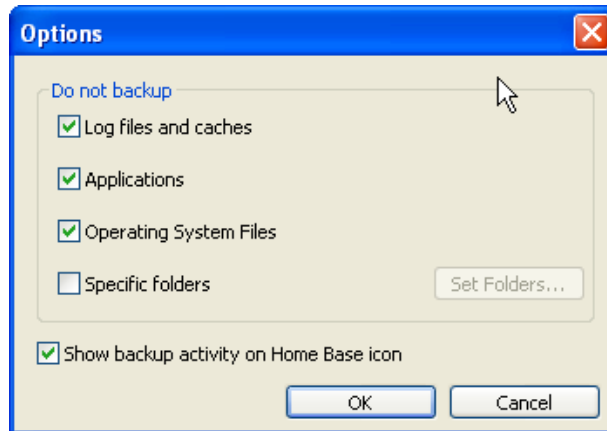
ในแถบ **Memory Safe** ให้เราเครื่องหมายหน้า **Backup my computer** ออก เพื่อปิดการสำรองข้อมูล ถ้าต้องการเปิดอีกครั้งให้ทำเครื่องหมายหน้า **Backup my computer**

การเปลี่ยนไดรฟ์สำหรับสำรองข้อมูล

ในแถบ **Memory Safe** ให้กด **Change Disk** เพื่อเปลี่ยนไดรฟ์ที่ใช้สำรองข้อมูล

การตั้งค่าการทำงานของ MEMORY SAFE

ในแถบ Memory Safe ให้กด Option



คุณสามารถเลือกให้โปรแกรมไม่ทำการสำรองข้อมูลไฟล์ประเภทเหล่านี้ได้

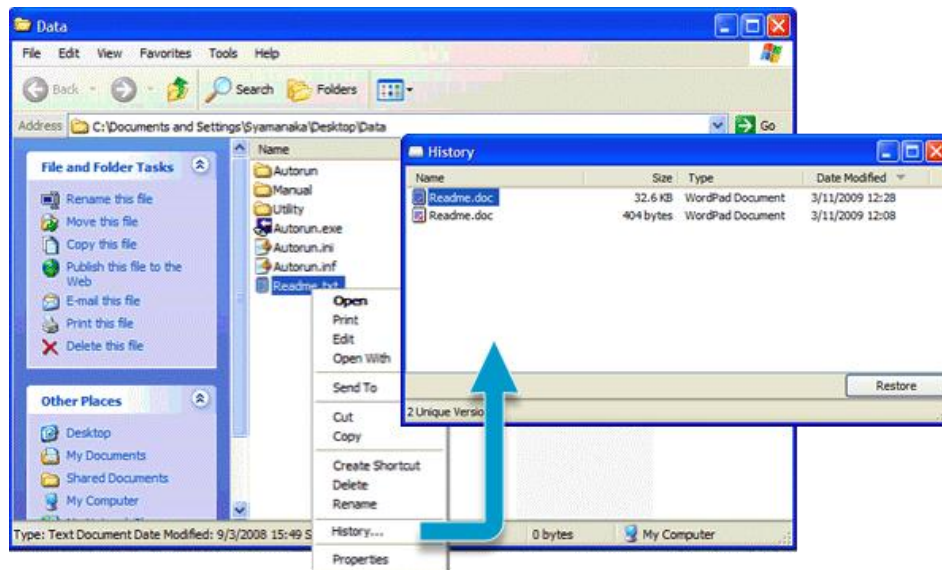
- Log files and caches
ไฟล์ Log และไฟล์ข้อมูลชั่วคราวต่าง ๆ
- Applications
โปรแกรม
- Operating System Files
ไฟล์โปรแกรมระบบปฏิบัติการ
- Specific folders
กำหนดเพิ่มข้อมูลที่ไม่ต้องการให้โปรแกรมทำการสำรองข้อมูลเอง

หากลูกค้าใช้ Belkin Home Base (F5L049) สามารถเลือกให้แสดงการทำงานของโปรแกรมผ่านไอคอนของอุปกรณ์ Home Base ได้ โดยทำเครื่องหมายหน้า Show backup activity on Home Base icon

การกู้ข้อมูลกลับคืน

เลือกกู้ข้อมูลบางส่วน

1. คลิกขวาที่ไฟล์หรือแฟ้มข้อมูลที่ต้องการกู้ข้อมูล แล้วเลือก History
2. หน้าต่าง History จะปรากฏขึ้นมา แสดงเวอร์ชันของไฟล์หรือโฟลเดอร์ตามวันที่ได้ทำการสำรองข้อมูลเอาไว้

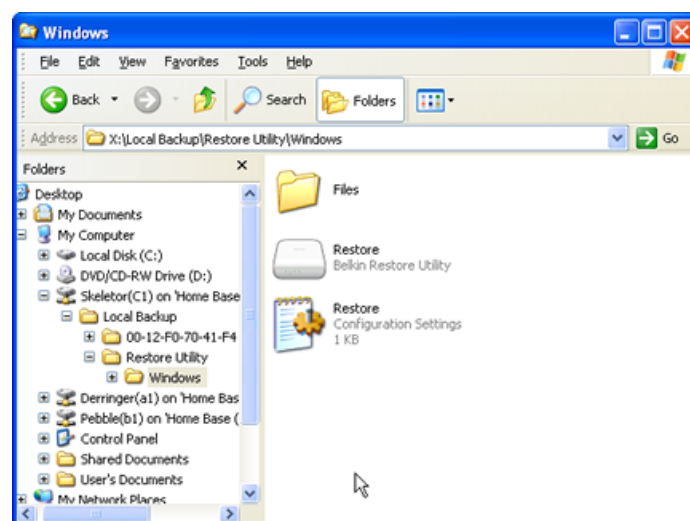


3. เลือกเวอร์ชันไฟล์ที่ต้องการกู้ แล้วกด **Restore** โปรแกรมจะถามตำแหน่งที่ต้องการให้บันทึกไฟล์ที่กู้กลับมา หรือเลือกไฟล์ที่ต้องการกู้แล้วลากไปลงในตำแหน่งที่ต้องการได้เลย
4. นอกจากนี้ คุณยังสามารถเข้าไปที่แฟ้ม **Local Backup** บนไดรฟ์ที่ใช้สำรองข้อมูล เพื่อเข้าไปดูไฟล์ที่สำรองไว้โดยตรงได้

การกู้ข้อมูลทั้งหมดบนคอมพิวเตอร์

คุณสามารถกู้ข้อมูลที่สำรองไปทั้งหมดกลับคืนคอมพิวเตอร์ได้

1. เข้าไปในแฟ้ม **Local Backup** บนไดรฟ์ที่ใช้สำรองข้อมูล
2. เปิดโปรแกรม **Restore Utility** เพื่อทำการกู้ข้อมูลทั้งหมดกลับคืนคอมพิวเตอร์





MUSIC MOVER

เราเตอร์ของ Belkin ที่มีโปรแกรม MUSIC MOVER จะสามารถเป็น DLNA Media Server ซึ่งจะทำให้เราเตอร์สามารถแชร์ไฟล์ภาพ เพลง และวิดีโอที่เก็บอยู่บนไดรฟ์ USB ที่ต่อกับเราเตอร์ แก่ คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ที่เป็น DLNA Client ได้ เช่น โปรแกรม Windows Media Player 11 เครื่องเล่นเกม PlayStation 3 เครื่องเล่นเกม Xbox 360 โทรทัศน์และเครื่องเสียงที่รองรับระบบ DLNA อุปกรณ์อื่น ๆ ที่รองรับ DLNA สูงสุด 4 อุปกรณ์

MUSIC MOVER สามารถแชร์ไฟล์ประเภทดังต่อไปนี้

- รูปภาพ
JPEG, PNG
- เพลง
AAC, AC3, AMR, ATRAC, LPCM, MP1, MP2, MP3, WMA
- วิดีโอ
MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9

แต่ทั้งนี้ทั้งนั้นก็ขึ้นกับ DLNA Client ที่มาใช้งานด้วยว่าสามารถเปิดไฟล์ประเภทเหล่านั้นได้หรือไม่ด้วย

การเปิดใช้งาน MUSIC MOVER

ท่านสามารถเปิดใช้งาน MUSIC MOVER ผ่านทางหน้า Router Setup ที่เมนู MUSIC MOVER แล้วคลิกช่องหน้า Server media to compatible networked media players แล้วกด Apply Changes

Play Features > UPnP Media Server

☐ Serve media to compatible networked media players

Clear Changes

Apply Changes

ท่านสามารถตรวจสอบสถานะการทำงานของ MUSIC MOVER ผ่านทาง Belkin Router Monitor ได้



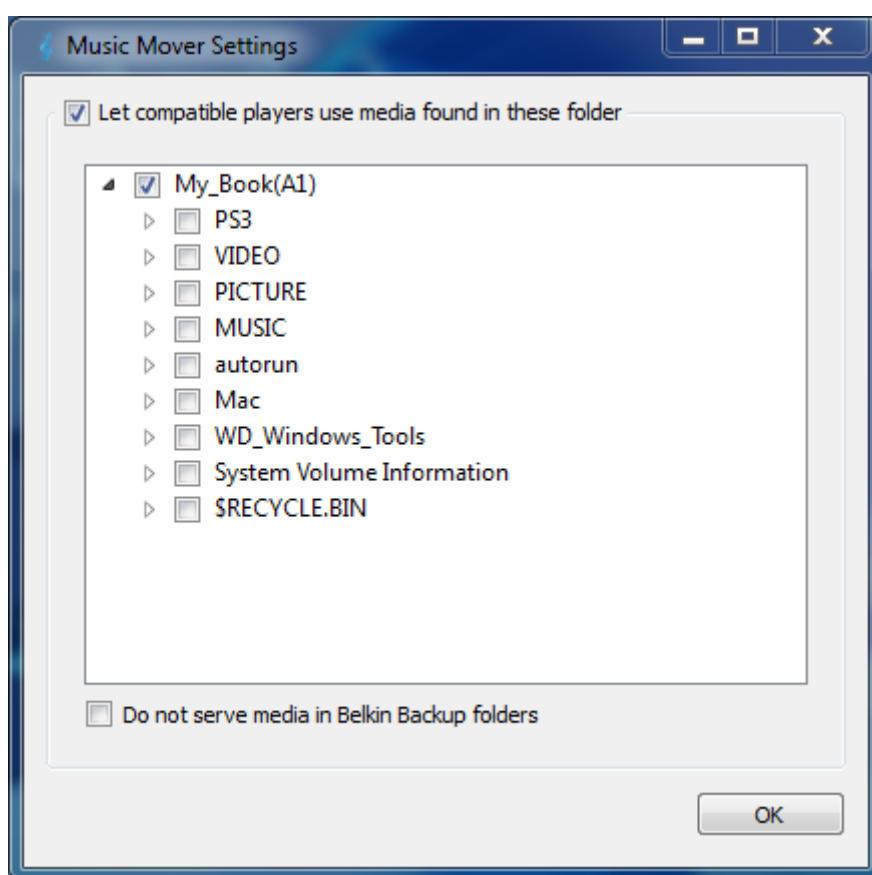
ตั้งค่าการใช้งาน MUSIC MOVER

ท่านสามารถเลือกแชร์ไฟล์ในแฟ้มข้อมูลหรือไดรฟ์ที่ต้องการได้โดย

1. คลิกขวาที่ Belkin Router Monitor เลือก Music Mover



2. หน้าต่างตั้งค่าจะปรากฏขึ้นมา ให้ทำการทำเครื่องหมายหน้าแฟ้มข้อมูลหรือไดรฟ์ที่ต้องการ MUSIC MOVER แชร์ไฟล์ที่อยู่ใน เสร็จแล้วกด OK



หากไม่ต้องการให้ MUSIC MOVER แชร์ข้อมูลในแฟ้มสำรองข้อมูลของโปรแกรม MEMORY SAVE ให้ติ๊กช่องหน้า Do not serve media in Belkin Backup folders

* เพื่อให้ MUSIC MOVER สามารถแสดงชื่อเพลงได้อย่างถูกต้อง เพลงที่ต้องการแชร์ควรได้รับการอัปเดตชื่อเพลงจากโปรแกรม MUSIC LABELLER เสียก่อน



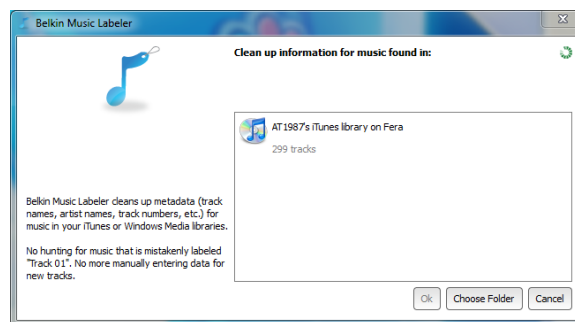
MUSIC LABELER

MUSIC LABELER สามารถทำให้คุณเพิ่มเติม แก้ไข ปรับปรุง ข้อมูลในไฟล์เพลงของคุณได้อย่างง่ายดาย และรวดเร็ว

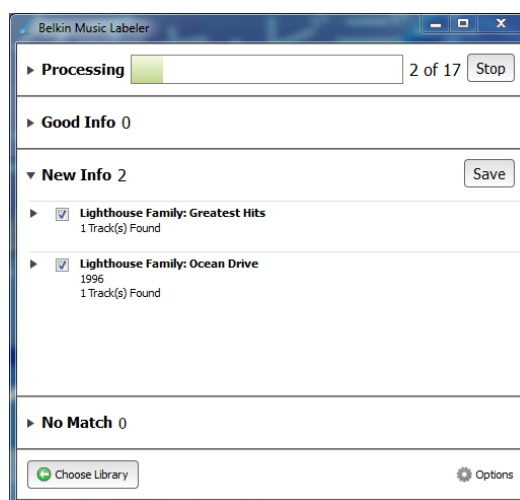
* เพื่อให้โปรแกรม MUSIC MOVER สามารถแสดงชื่อเพลงได้อย่างถูกต้อง ควรทำการอัปเดตข้อมูลของเพลงที่ต้องการแชร์ด้วยโปรแกรม MUSIC LABELER เสียก่อน

การใช้งาน MUSIC LABELER

1. คลิกขวาที่ Belkin Router Monitor แล้วเลือก MUSIC LABELER
2. หน้าต่างโปรแกรม MUSIC LABELER จะปรากฏขึ้นมา ให้กดที่ปุ่ม **Choose folder** เพื่อเลือกแฟ้มข้อมูลที่ต้องการ ให้โปรแกรมปรับปรุงชื่อเพลง หรือเลือก Music Library ของโปรแกรม Windows Media Player หรือ iTunes



3. โปรแกรมจะทำการค้นหาชื่อเพลงที่เก็บอยู่ในแฟ้มข้อมูลให้ ขั้นตอนนี้อาจใช้เวลานาน ขึ้นอยู่กับจำนวนไฟล์เพลงที่อยู่ในแฟ้มข้อมูล



4. เมื่อค้นหาเสร็จแล้ว โปรแกรมจะแสดงข้อมูลของเพลงที่ต้องมีการปรับปรุงตรง **New Info** กดปุ่ม **Save** เพื่อให้โปรแกรมทำการแก้ไข และปรับปรุงชื่อเพลง

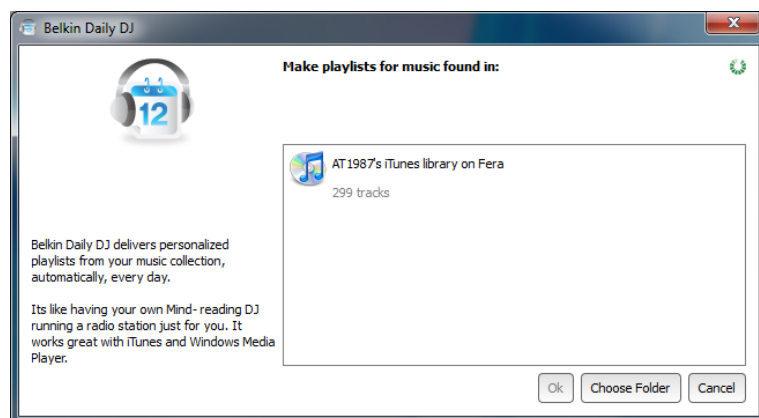


DAILY DJ

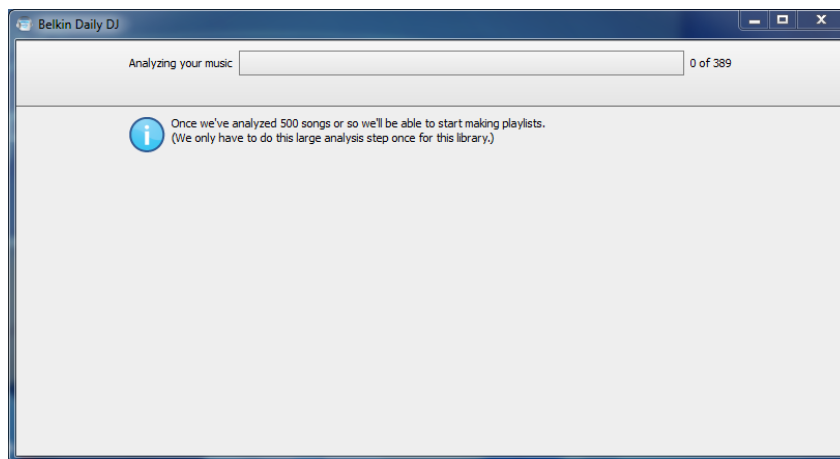
DAILY DJ สามารถสร้าง **playlist** ตามจังหวะของเพลงที่กำหนดไว้ จากคลังเพลงในที่คุณเก็บไว้ได้

การใช้งาน DAILY DJ

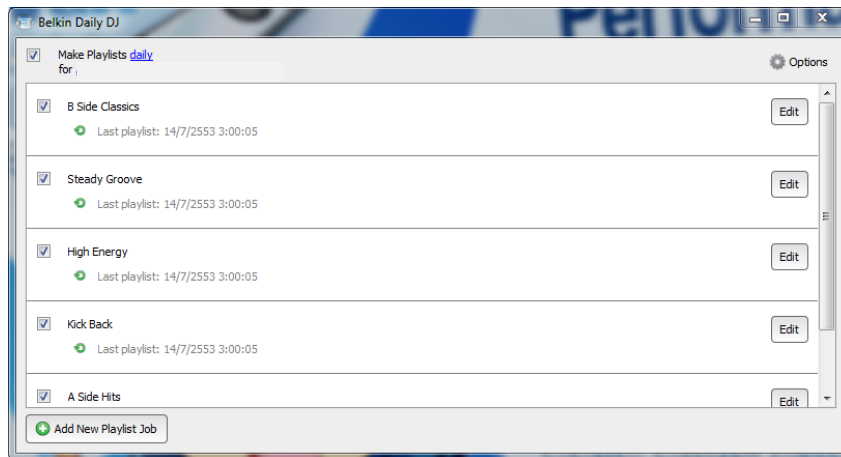
5. คลิกขวาที่ **Belkin Router Monitor** แล้วเลือก **DAILY DJ**
6. หน้าต่างโปรแกรม **DAILY DJ** จะปรากฏขึ้นมา ให้กดที่ปุ่ม **Choose folder** เพื่อเลือกแฟ้มข้อมูลที่ต้องการให้สร้าง **playlist** หรือเลือก **Music Library** ของโปรแกรม **Windows Media Player** หรือ **iTunes**



7. โปรแกรมจะทำการวิเคราะห์ไฟล์เพลงที่เก็บอยู่ในแฟ้มข้อมูล เพื่อนำข้อมูลไปสร้าง **playlist**



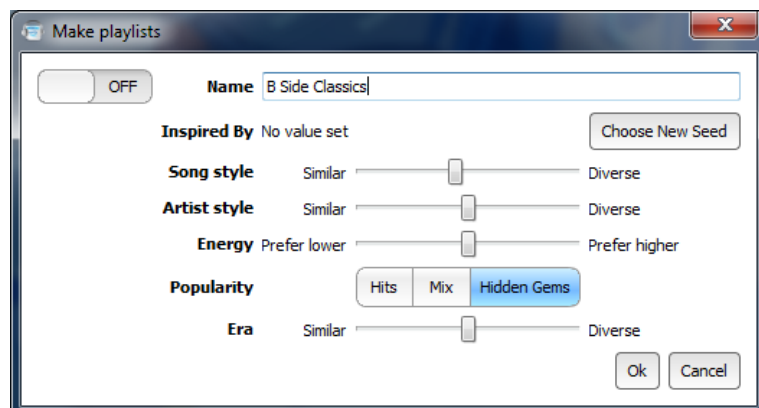
8. เมื่อวิเคราะห์เสร็จแล้ว โปรแกรมจะสร้าง **playlist** ขึ้นมาให้ตามจังหวะของเพลง หากในขั้นตอนที่ 1 เลือกเป็นแฟ้มข้อมูล โปรแกรมจะสร้างไฟล์ **playlist** นามสกุล **.m3u** ไว้ให้ที่แฟ้มข้อมูลนั้น หากเลือก **Library** ของ **Windows Media Player** หรือ **iTunes** โปรแกรมจะสร้าง **playlist** เข้าไปในโปรแกรมเหล่านั้นให้โดยอัตโนมัติ



9. หากต้องการ playlist เพิ่มเติมสามารถกด Add New Playlist Job เพื่อให้สร้าง playlist เพิ่มเติมได้ สำหรับการตั้งค่า playlist ที่สร้างขึ้นใหม่ ให้ดูในหัวข้อ “ การแก้ไข playlist ”

การแก้ไข playlist

1. กดปุ่ม Edit ข้าง playlist ที่ต้องการแก้ไข
2. หน้าต่าง Make playlists จะปรากฏขึ้นมา



- On/Off
เปิด – ปิดการสร้าง playlist หากปิด โปรแกรมจะไม่สร้าง playlist ที่ปิดอยู่ใหม่
- Name
ตั้งชื่อ playlist
- Inspired By
เลือกเพลงที่ต้องการให้โปรแกรมดูเป็นต้นแบบในการสร้าง playlist เลือกเพลงโดยกดปุ่ม Choose New Seed
- Song style
ปรับว่าต้องการให้เพลงที่จะใส่ใน playlist นั้นมีแนวเพลงคล้ายกับต้นฉบับแค่ไหน หากต้องการคล้ายต้นฉบับให้เลื่อนปุ่มมาทาง Similar หากไม่ต้องการให้คล้ายให้เลื่อนไปทาง Diverse

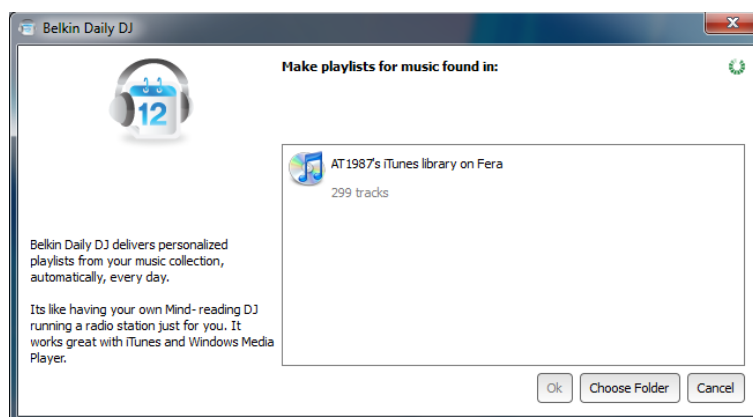
- **Artist style**
ปรับว่าต้องการให้เพลงที่จะใส่ใน **playlist** นั้นมีลักษณะนักร้องคล้ายกับต้นฉบับแค่ไหน หากต้องการคล้ายต้นฉบับให้เลื่อนปุ่มมาทาง **Similar** หากไม่ต้องการให้คล้ายให้เลื่อนไปทาง **Diverse**
- **Energy**
ปรับว่าต้องการให้เพลงที่จะใส่ใน **playlist** นั้นมีจังหวะเร็วกับต้นฉบับแค่ไหน หากต้องการจังหวะช้ากว่าให้เลื่อนปุ่มมาทาง **Prefer lower** หากต้องการจังหวะเร็วกว่าให้เลื่อนไปทาง **Prefer higher**
- **Popularity**
ปรับว่าต้องการให้เพลงที่จะใส่ใน **playlist** นั้นเป็นเพลงที่ถูกเล่นบ่อยหรือไม่
 - **Hits** โปรแกรมจะนำเพลงที่คุณฟังบ่อย ๆ มาใส่ใน **playlist**
 - **Mix** ผสมกัน
 - **Hidden Gems** โปรแกรมจะเลือกเพลงที่คุณไม่ค่อยได้ฟังมาใส่ใน **playlist**
- **Era**
ปรับว่าต้องการให้เพลงที่จะใส่ใน **playlist** นั้นอยู่ในช่วงปีเดียวกับต้นฉบับแค่ไหน หากต้องการให้อยู่ใกล้เคียงกับต้นฉบับให้เลื่อนปุ่มมาทาง **Similar** หากไม่ต้องการให้คล้ายให้เลื่อนไปทาง **Diverse**

การ save playlist

1. เลื่อนเมาส์ไปวางบน **playlist** ที่ต้องการลบ จะมีปุ่ม **X** ปรากฏข้างปุ่ม **Edit**
2. กดปุ่ม **X**

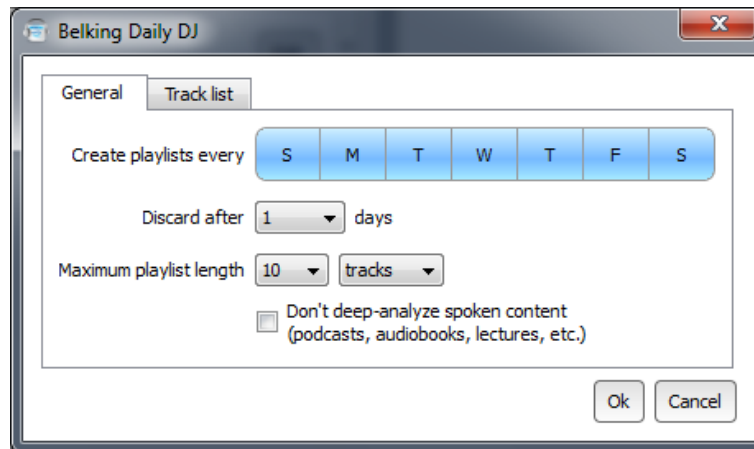
การเปลี่ยนแฟ้มข้อมูลที่ต้องการให้โปรแกรมสร้าง **playlist** ให้

1. กดตัวหนังสือสีน้ำเงินหลังคำว่า **for** บริเวณมุมซ้ายบนของหน้าต่าง **playlist** ของโปรแกรม
2. หน้าต่างสำหรับเลือกแฟ้มข้อมูลจะปรากฏขึ้นมา



การตั้งค่าโปรแกรม DAILY DJ

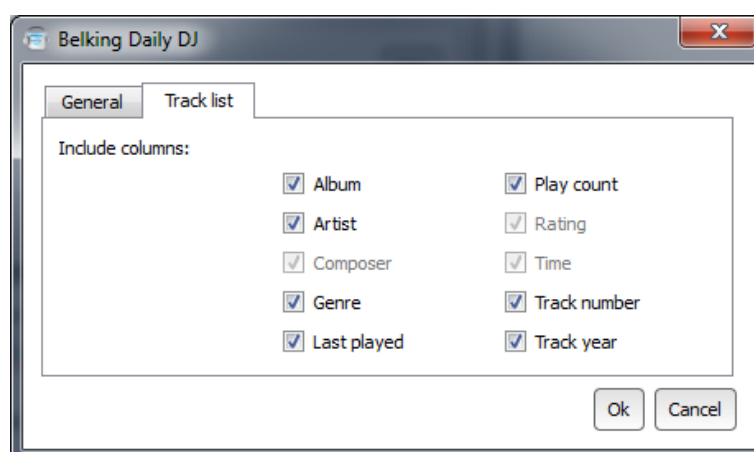
คุณสามารถตั้งค่าการทำงานของโปรแกรม DAILY DJ ได้โดยกด Option



General

- **Create playlist every**
เลือกวันที่ต้องการให้โปรแกรมสร้าง **playlist** ให้ โดยวันที่เลือกจะเป็นสีน้ำเงิน
- **Discard after**
เลือกจำนวนวันที่ต้องการให้โปรแกรมเก็บ **playlist** ที่สร้างไว้ก่อนที่จะสร้าง **playlist** ใหม่
- **Maximum playlist length**
เลือกจำกัดจำนวนเพลงหรือความยาวของเพลงทั้งหมดในของ **playlist**
- **Don't deep-analyze spoken content**
ให้ติ๊กไว้ โปรแกรมจะไม่ทำการวิเคราะห์ไฟล์เสียงพูด เช่น **podcast** หนังสือเสียง ฯลฯ อย่างละเอียด

Track list



เลือกว่าให้โปรแกรมดูข้อมูลอะไรจากเพลงบ้าง



BIT BOOST

Bit Boost นั้นเป็นระบบ QoS (Quality of Service) ซึ่งทำหน้าที่ในการจัดสรรแบนด์วิดท์ของอินเทอร์เน็ตแก่ข้อมูล โปรแกรม หรืออุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้งานบนเครือข่ายตามกฎที่กำหนดไว้ ทำให้เราสามารถกำหนดขอบเขตการใช้แบนด์วิดท์ อินเทอร์เน็ตของข้อมูล โปรแกรม หรืออุปกรณ์ต่าง ๆ ตามที่ต้องการได้

การเปิดใช้งาน BIT BOOST

ท่านสามารถเปิดใช้งาน BIT BOOST ผ่านทางหน้า Router Setup ที่เมนู QoS Profiles แล้วเลือก Enable

Play Features > QoS Profiles

Enable or disable QoS module function > ☒ Enable ☐ Disable

Profile > Auto

Bandwidth Management > Auto

Classify Rules >

Name	Priority	Information	Action
Voice Device	Highest	---	
Online Games	High	View Details	
Video	Medium	---	
Default	Normal	For general data and background traffic.	

[Clear Changes](#)

[Apply Changes](#)

การเพิ่ม ลด และแก้ไขกฎของ QoS

ท่านสามารถเพิ่ม ลด หรือแก้ไขกฎของ QoS ได้โดย

1. ทำการเลือก User Defined ที่ต้องการใช้เก็บการตั้งค่ากฎ QoS ซึ่ง การตั้งค่ากฎได้สูงสุด 2 Profile และมี Profile แบบ Auto ซึ่ง BIT BOOST จะจัดการตัวกฎให้เองโดยอัตโนมัติ

Play Features > QoS Profiles

Enable or disable QoS module function > ☒ Enable ☐ Disable

Profile >

- Auto
- Auto
- User Defined 1
- User Defined 2

Bandwidth Management >

Classify Rules >

2. ตารางที่ระบุกฎ QoS คอลัมน์ Action จะมีปุ่ม Edit สำหรับแก้ไขกฎที่ได้เพิ่มไปแล้ว และ Delete สำหรับลบกฎที่ไม่ต้องการออก

Name	Priority	Information	Action
Voice Device	Highest	---	Edit Delete
Online Games	High	View Details	Edit Delete

3. ถ้าต้องการเพิ่มกฎ ให้กดปุ่ม Add Rule เพื่อเพิ่มกฎใหม่

การตั้งค่ารายละเอียดของกฎ QoS

เมื่อท่านทำการเพิ่มหรือแก้ไขกฎ หน้าต่าง Add Classify Rule จะปรากฏขึ้นมาเพื่อให้ตั้งค่ารายละเอียด

Add a Classify Rule

Category >

Priority >

- **Category**
เลือกประเภทของการทำงานที่ต้องการให้ถูกจัดสรรโดยกฎตัวนี้ ซึ่งมีให้เลือกดังนี้
 - Voice Device สำหรับอุปกรณ์ VoIP ต่าง ๆ
 - Online Games สำหรับเกมออนไลน์ที่ได้รับความนิยมต่าง ๆ
 - Video สำหรับข้อมูลวิดีโอต่าง ๆ
 - Default สำหรับการใช้งานทั่วไป
 - Applications สำหรับโปรแกรมต่าง ๆ เช่น Skype, Windows Live Messenger เป็นต้น
 - MAC Address สำหรับอุปกรณ์ที่มี MAC Address ตามที่กำหนดไว้
 - IP Address สำหรับอุปกรณ์ที่มี IP Address ตามที่กำหนดไว้
 - TCP/UDP สำหรับข้อมูลที่ใช้พอร์ต TCP/UDP ตามที่กำหนดไว้
- **Priority**
กำหนดความสำคัญให้แก่กฎที่กำหนดไว้
 - Highest สำคัญที่สุด
 - High สำคัญ
 - Medium ปานกลาง
 - Normal ทั่วไป

ซึ่งการใช้งานแต่ละประเภทอาจจะมีการตั้งค่าเพิ่มเติมอีก เช่น IP Address จะต้องมีการกำหนด IP Address ที่ท่านต้องการให้มีผลกับกฎที่ตั้งไว้ เป็นต้น

Add a Classify Rule

Category > IP address

Enter a Name >

IP Range >

Local Address > IP Range 192 . 168 . 1 . 100 ~ 200

Remote Address > Any

Priority > Highest

Remark DSCP as > Don't Remark (the first 6 bits of IP TOS field)

OK Cancel

การตั้งค่าการจัดสรรแบนด์วิดท์

ท่านสามารถที่จะตั้งวิธีการจัดสรรแบนด์วิดท์ของความเร็วแต่ละระดับได้โดย

1. ทำการเลือก User Defined ที่ต้องการตรง Bandwidth Management ซึ่งสามารถเก็บการตั้งค่าได้สูงสุด 2 Profile หรือเลือก Auto เพื่อให้ BIT BOOST จัดการการจัดสรรแบนด์วิดท์โดยอัตโนมัติ
2. เมื่อเลือก User Defined แล้ว ให้กดปุ่ม Edit เพื่อตั้งค่า

การตั้งค่ารายละเอียดของ Bandwidth Management

เมื่อท่านกดปุ่ม Edit แล้วหน้าต่าง Bandwidth Management จะปรากฏขึ้นมาเพื่อให้ตั้งค่า

Bandwidth Management

Upstream > Auto

current: N/A
This speed is calculated based on your usage history. It may not represent the total bandwidth available to you; however, this estimation will become more accurate over time.

Bandwidth Allocation for Priority

Level	Guarantee Minimal Bandwidth	Allow More
Highest	40 %	☒
High	30 %	☒
Medium	20 %	☒
Normal	10 %	☒

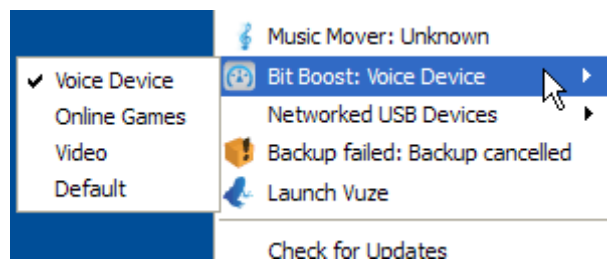
Apply Changes Cancel

- Upstream
เลือกความเร็วอัพโหลดของอินเทอร์เน็ตที่ใช้งานอยู่ หากไม่ทราบให้เลือก Auto BIT BOOST จะทำการกำหนดความเร็วให้เองจากสัญญาณอินเทอร์เน็ตที่ปล่อยมา

- **Guarantee Minimal Bandwidth**
กำหนด % ของแบนด์วิดท์ต่ำสุดที่ระดับความสำคัญนั้นจะได้รับ
- **Allow More**
หากเลือกไว้ ระดับความสำคัญนั้นจะสามารถได้รับแบนด์วิดท์มากกว่าที่กำหนดได้

การเปลี่ยนระดับความสำคัญผ่าน Belkin Router Monitor

สำหรับเราเตอร์บางรุ่น ท่านสามารถที่จะทำการเลือกให้กฎ QoS ที่ต้องการมีระดับความสำคัญสูงสุดได้โดยไม่ต้องเข้ามาตั้งค่าในหน้า Router Setup โดยเลือกกฎที่ต้องการปรับความสำคัญในเมนู Bit Boost ของโปรแกรม Belkin Router Setup





TORRENT GENIE

TORRENT GENIE ทำให้เราท์เตอร์สามารถเป็น **Offline Downloaders** ให้แก่โปรแกรม **Vuze** ซึ่งเป็นโปรแกรม Bit Torrent ได้

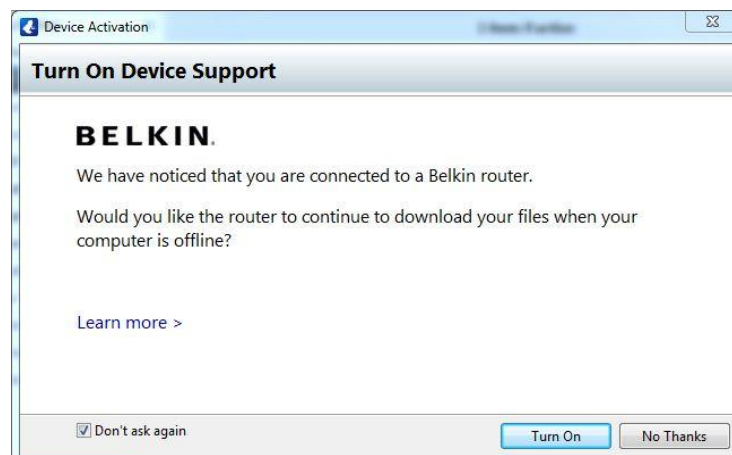
* เพื่อความสะดวกในการทำงาน เราได้รวมโปรแกรม **Vuze** ไว้ในแผ่นโปรแกรมตอนติดตั้งเราท์เตอร์ ทำให้คุณสามารถใช้งานได้ที่ สำหรับวิธีการใช้งาน **Vuze** สามารถเข้าไปที่เว็บไซต์ของโปรแกรมโดยตรงที่ <http://www.vuze.com>

การเปิดใช้งาน TORRENT GENIE

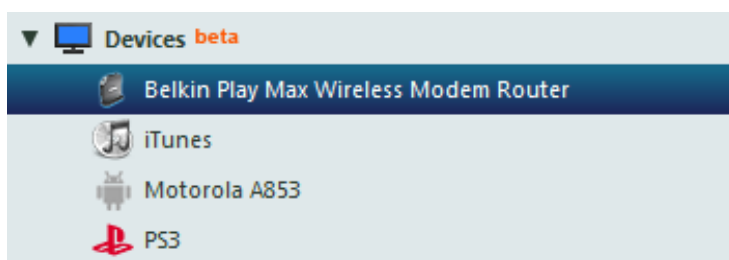
10. เปิดโปรแกรม **Vuze** ขึ้นมา นอกจากนี้คุณสามารถคลิกขวาที่ **Belkin Router Monitor** แล้วเลือก **Vuze** เพื่อเปิดโปรแกรมได้อีกด้วย
11. หากคุณยังไม่ได้ต่อไดรฟ์ **USB** เข้ากับเราท์เตอร์ หน้าจอคำเตือนจะปรากฏขึ้นมา ให้ต่อไดรฟ์ **USB** เข้ากับเราท์เตอร์



12. เมื่อไดรฟ์ **USB** เชื่อมต่อกับเราท์เตอร์แล้ว ให้กด **Turn On** เพื่อเปิดการใช้งาน



13. ไอคอนเราเตอร์จะปรากฏอยู่ที่แถบ Devices ของ Vuze



การใช้งาน TORRENT GENIE

1. ใช้โปรแกรม Vuze โหลดงาน Bit Torrent ตามปกติ เมื่อคุณเพิ่มงานดาวน์โหลดใหม่ Vuze จะทำการเพิ่มงานให้แก่เราเตอร์ด้วย คุณสามารถดูงานที่ Vuze เพิ่มให้เราเตอร์ได้โดยคลิกที่ไอคอนเราเตอร์ในแถบ Devices

* หาก Vuze ไม่เพิ่มงานให้ หรือไม่ได้ตั้งค่าให้เพิ่มงานดาวน์โหลดโดยอัตโนมัติ ให้คลิกขวาที่งานที่ต้องการจะเพิ่ม เลือกเมนู Offline Downloaders แล้วเลือก Enable

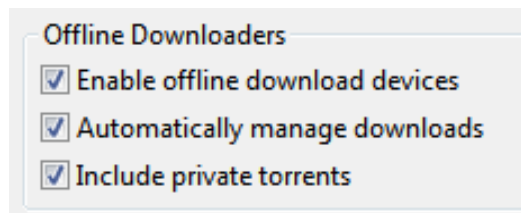
Downloads scheduled for offline downloading				
Icon	Name	Status	Transfer Progress	Remaining
		Idle		
		Idle		

2. เมื่อเปิดโปรแกรม Vuze เราเตอร์จะทำการโหลดงาน Bit Torrent ที่ Vuze เพิ่มให้โดยอัตโนมัติ
3. เมื่อเปิดโปรแกรม Vuze อีกครั้ง Vuze จะโหลดข้อมูลกลับมาจากเราเตอร์ก่อนที่จะไปโหลดจากอินเทอร์เน็ตต่อ หากไฟล์ที่ได้นั้นยังไม่สมบูรณ์ คุณสามารถดูสถานะการโอนข้อมูลได้โดยคลิกที่ไอคอนเราเตอร์ในแถบ Devices

Downloads scheduled for offline downloading				
Icon	Name	Status	Transfer Progress	Remaining
		Transferring	33.4%	79.79 MB
		Transferring	6.1%	3.75 MB
		Transferring	39.8%	154.0 kB
		Idle		

การตั้งค่า Offline Downloaders ของ Vuze

ท่านสามารถตั้งค่าการทำงานของ Offline Downloaders ของ Vuze ได้โดยคลิกขวาที่แถบ Devices แล้วเลือก Option



- **Enable offline download devices**
เปิดการใช้งาน Offline Downloaders
- **Automatically manage downloads**
โปรแกรมจะจัดการเพิ่มงานดาวน์โหลดให้แก่ Offline Downloader โดยอัตโนมัติ
- **Include private torrents**
ให้ทำการเพิ่มงานที่เป็น private torrent ด้วย เมื่อเลือกตัวเลือกข้อบน (private torrent เป็นไฟล์งานที่ใช้การในเว็บที่ต้องมีการสมัครสมาชิกเพื่อใช้งาน)

การตั้งค่าเราเตอร์ในแถบ Devices

ท่านสามารถตั้งค่าการทำงานของ Offline Downloaders ของ Vuze ได้โดยคลิกขวาที่ไอคอนเราเตอร์ในแถบ Device แล้วจะปรากฏเมนูขึ้นมามีดังนี้

- **Configure**
ตั้งค่าเราเตอร์ให้เปิดใช้งาน Offline Downloaders
- **Enable**
เปิด – ปิดการใช้งาน Offline Downloaders
- **Browse**
 - Device Administration เข้าหน้าตั้งค่าเราเตอร์
 - Device Description ดูรายละเอียดของเราเตอร์
- **Rename**
เปลี่ยนชื่อเราเตอร์
- **Hide Device**
ซ่อนเราเตอร์จากแถบ Devices หากต้องการให้หาเจออีกครั้งให้คลิกขวาที่แถบ Device แล้วเลือก Show Hidden Device
- **Remove**
ลบตัวเราเตอร์ออกจากโปรแกรม

- Properties

คุณสมบัติ และการตั้งค่าต่าง ๆ ของเราเตอร์

การลบไฟล์ที่ TORRENT GENIE โหลดเก็บไว้ในไดรฟ์ USB

ท่านสามารถลบไฟล์ชั่วคราวที่ TORRENT GENIE โหลดเก็บไว้ในไดรฟ์ USB ผ่านทางหน้า Router Setup ที่เมนู

Torrent Genie แล้วเลือก Clear All Offline Downloads

Vuze Offline Downloading

Clearing all offline downloads will erase all of the items in the queue including partial and complete files.

Clear All Offline Downloads

คำเตือน และวิธีแก้ไข

ห้ามทำการลบไฟล์เตอร์ Torrent และไฟล์อื่น ๆ ที่เราเตอร์สร้างขึ้นมาเด็ดขาด เพราะจะทำให้โปรแกรมทำงานผิดพลาด หากเผลอลบไปแล้ว หรือตัวเราเตอร์ขึ้นสถานะ Offline ให้ทำการแก้ไขดังนี้

1. คลิกขวาที่ไอคอนเราเตอร์แล้วกด Remove
2. ปิดโปรแกรม Vuze
3. (ในกรณีเราเตอร์ขึ้นสถานะ Offline) ลบไฟล์เตอร์ Torrent และไฟล์อื่นที่เราเตอร์สร้างขึ้นมา
4. ถอดไดรฟ์ USB ออก แล้ว Restart เราเตอร์
5. เปิดโปรแกรมขึ้นมาอีกครั้ง แล้วทำการตั้งค่าใหม่



SELF-HEALING

SELF-HEALING เป็นโปรแกรมที่จะเริ่มการทำงานของตัวเราท์เตอร์ใหม่ตามวันและเวลาที่ตั้งไว้ เพื่อล้างค่าชั่วคราว ๆ ต่าง ๆ ที่เก็บอยู่ในหน่วยความจำของตัวเราท์เตอร์ ทำให้เราท์เตอร์ทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพตลอดเวลา

การเปิด – ปิดการใช้งาน และตั้งค่า SELF-HEALING

ท่านสามารถการเปิด – ปิดการใช้งาน และตั้งค่า SELF-HEALING ผ่านทางหน้า Router Setup ที่เมนู Self Healing

Self Healing > Regular Maintenance

Regular router re-initialization is helpful in maintaining a more problem free network.

Auto initialize my router weekly >

☐ Enabled ☒ Disabled

Set Days >

- ☐ SUN
- ☐ MON
- ☒ TUE
- ☐ WED
- ☐ THU
- ☐ FRI
- ☐ SAT

Set Time >

03:30 AM

☐ Also check firmware update at this time

Clear Changes

Apply Changes

- Auto initialize my router weekly
เปิด – ปิดการใช้งาน SELF-HEALING
- Set Days
ตั้งวันที่จะให้ SELF-HEALING ทำงาน
- Set Time
ตั้งเวลาที่จะให้ SELF-HEALING ทำงาน
- Also check firmware update at this time
หากเลือกไว้ SELF-HEALING จะทำการเช็คเฟิร์มแวร์ว่ามีการอัปเดตเป็นรุ่นใหม่หรือไม่ด้วย